

Aplikasi Layanan Informasi Lalu Lintas Berbasis SMS Gateway Pada Polrestabes Semarang

IBNU HAJAR

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang
URL : <http://dinus.ac.id/>
Email : 112200903770@mhs.dinus.ac.id*

ABSTRAK

Penelitian ini dilatar belakangi oleh adanya penggunaan layanan informasi lalu lintas berbasis SMS Gateway yang bertujuan untuk meningkatkan pelayanan, karna sejauh ini pemberian informasi lalu lintas hanya melalui sosial media dan tidak semua orang dapat mengakses informasi tersebut. Tanggung jawab dan produktifitas kerja aparat kepolisian Polrestabes Semarang dalam hal ini satuan lalu lintas untuk efisien dan efektifnya pelayanan informasi lalu lintas untuk masyarakat. Penelitian ini difokuskan sampai sejauh mana informasi dapat diterima oleh semua masyarakat melalui SMS Gateway pelayanan informasi lalu lintas. Metode penelitian yang digunakan dalam Penelitian ini adalah metode waterfall adapun tehnik pengumpulan data yang dilakukan melalui studi pustaka, studi lapangan dan observasi serta melakukan wawancara. Tujuan penulis dalam membuat proyek akhir ini adalah menghasilkan sebuah aplikasi SMS Gateway layanan kepolisian berbasis web, sehingga memudahkan masyarakat dalam mendapatkan informasi “ informasi mengenai keadaan jalan raya, serta mengimplementasikan SMS Gateway untuk mengirim informasi kepada masyarakat.

Kata Kunci : Kata Kunci: SMS Gateway, Aplikasi, Informasi, lalulintas, Polrestabes Semarang

Application Traffic Information Services Based SMS Gateway In Semarang Polrestaes

IBNU HAJAR

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 112200903770@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

This research background by the use of traffic information services based on SMS Gateway which aims to improve services, because so far only the provision of traffic information through social media and not everyone can access that information. Responsibility and police productivity of Semarang Polrestaes in this case the traffic unit for efficient and effective traffic information services to the public. Research is focused to what extent information can be received by all public services through the SMS Gateway traffic information. Research methods used in this research while the technique is the waterfall method of data collection is done through the study of literature, field studies and observations and interviews. The purpose of the author in making this final project is to produce application traffic information service based sms gateway in Semarang Polrestaes, making it easier for citizens to access information about state highways, as well as implement a sms gateway to send information to the society.

Keyword : Keywords: SMS Gateway, Application, Information, traffic, Polrestaes Semarang